Nokia Mediamaster

210/216 S

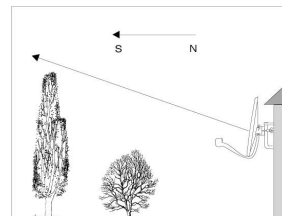
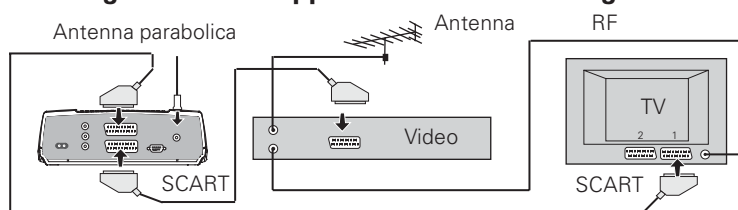
Istruzioni per l'uso

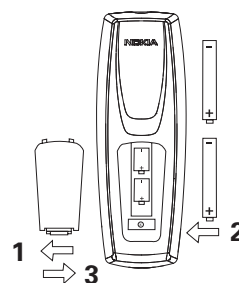
Guida rapida

Antenna parabolica

L'antenna parabolica deve "vedere" il satellite senza che vi siano ostacoli che impediscano a quest'ultimo di comunicare con la parabola.

Montare l'antenna parabolica seguendo le apposite istruzioni.

Nel caso in cui si disponga di un'antenna parabolica già montata, si noti che è necessario disporre di un LNB universale che funzioni sulle frequenze 10,70-12,75 GHz per poter ricevere i segnali digitali.

Collegamento dell'apparecchio TV e videoregistratore

Per il collegamento ad un ricevitore analogico o per altri tipi di collegamento, fare riferimento alle pagine 13 e 14.

Preparazione del telecomando

Prima accensione

- Collegare il Mediamaster.
- Viene visualizzato il menu "Prima installazione (First time installation)".
- Premere **select** per avviare la procedura di installazione.

Lingua

- Selezionare la lingua desiderata per i menu con il **cursore su/giù**.

  La lingua prescelta sarà utilizzata anche come lingua principale per l'audio ed i sottotitoli.
- Premere **select** per continuare.

Selezione Antenna/Satellite

In questa Guida rapida viene descritto il collegamento delle più comuni antenne paraboliche con LNB universale.

- Selezionare "Configurazione di 1 antenna/1 LNB".
- Premere **select** per continuare.

  Se si dispone di un'antenna con due o più LNB collegati, vedere pagina 16.

Guida rapida

Configurazione per una antenna/un LNB

Selezionare questa opzione se si dispone di un LNB **montato sull'antenna.**

- Premere **opt** per visualizzare il canale predefinito.

Tipo di LNB

Selezionare l'LNB corretto per la propria configurazione. I valori più comuni, incluso l'LNB universale, sono selezionabili con il **cursore sinistra/destra**.

Tensione Offset LNB

Se il cavo dell'antenna è molto lungo, la tensione sull'LNB potrebbe essere troppo bassa per cambiare la polarizzazione. E' possibile aumentare la tensione sull'LNB di 0,5 V.

Satellite

Selezionare uno dei satelliti preprogrammati.

Canale predefinito

Selezionare uno dei canali preprogrammati e regolare l'antenna finché non si riceve un'immagine TV dal canale predefinito visibile sullo sfondo.

- Premere **select** per confermare tutte le impostazioni e continuare con la procedura di ricerca dei canali.

Ricerca canali

- Selezionare "Ricerca automatica".
- Premere **select** per avviare la ricerca.

Esecuzione della ricerca canali

Questo menu verrà visualizzato mentre il Mediamaster ricerca i canali TV e i canali Radio.

Tutti i canali verranno elencati sullo schermo.
Si noti che la procedura di ricerca può durare alcuni minuti. E' possibile annullare la ricerca in qualunque momento premendo il tasto **select**.

Quando la procedura di ricerca è terminata, comparirà un messaggio che indica i canali rilevati, sia TV che Radio.

- Premere **select** per continuare.

Regolazione dell'ora

L'ora viene impostata con il **cursore su/giù**, con incrementi o decrementi di 1/2 ora alla volta. E' anche possibile regolare i minuti utilizzando il c**ursore sinistra/destra**.

- Premere il tasto **select** per completare la prima installazione ed aprire il navigatore.

INDICE

LICENZA D'USO DEL SOFTWARE NOKIA MEDIAIMASTER

IMPORTANTE: LEGGERE ATTENTAMENTE PRIMA DI USARE IL SOFTWARE.
NOKIA CORPORATION, NOKIA HOME COMMUNICATIONS - CONTRATTO DI LICENZA D'USO DEL SOFTWARE.

Questo Contratto di Software ("Contratto") è fra Lei (persona fisica o giuridica), l'Utente Finale e la Nokia Corporation, Nokia Home Communications ("Nokia"). Il Contratto La autorizza ad usare il Software descritto nella sottostante Clausola 1 fornito con questo ricevitore digitale Nokia. Questo è un contratto sui diritti dell'utente finale e non un contratto di vendita.

Legga attentamente questo Contratto prima di usare il Software. Utilizzando questo ricevitore digitale Nokia, Lei accetta i termini e le condizioni di questo Contratto. Se non è d'accordo con tutti i termini e le condizioni di questo Contratto, restituisca questo ricevitore digitale Nokia e la documentazione accompagnatoria al punto di acquisto. LEI SI DICHIARA D'ACCORDO CHE L'USO DA PARTE SUA DEL SOFTWARE CONFERMA CHE LEI HA LETTO QUESTO CONTRATTO, LO HA CAPITO E RICONOSCE DI ESSERE VINCOLATO DAI SUOI TERMINI E CONDIZIONI.

1. SOFTWARE. Con il termine "Software", così come impiegato in questo Contratto, s'intende collettivamente: (i) il prodotto Software sopra identificato; (ii) immagini digitali, fotografie d'archivio, clip art o altri lavori artistici ("File d'archivio"); (iii) il corrispondente materiale esplicativo scritto e ogni altra possibile documentazione a ciò relativa ("Documentazione"); (iv) caratteri e (v) potenziamenti, versioni modificate, aggiornamenti, aggiunte e copie del Software, se esistenti, a Lei date in licenza dalla Nokia ai sensi di questo Contratto.

2. DIRITTI E USO DA PARTE DELL'UTENTE FINALE. La Nokia concede all'utente finale il diritto non esclusivo, non trasferibile di usare il Software solo su questo ricevitore digitale Nokia.

3. LIMITAZIONI DEI DIRITTI DELL'UTENTE FINALE. Lei non può copiare, distribuire o eseguire derivazioni del Software, con le seguenti eccezioni:

(a) Potrà trasferire i Suoi diritti del Software nello stesso momento in cui trasferirà il ricevitore digitale Nokia su base permanente, premesso che il ricevitore digitale Nokia e tutte le copie della relativa Documentazione vengano trasmesse contemporaneamente senza che Lei trattenga copie personali e che il beneficiario accetti i termini e le condizioni di questo Contratto.

(b) Non potrà usare, modificare, tradurre, riprodurre o trasferire il diritto ad usare o copiare il Software, se non espressamente previsto in questo Contratto.

(c) Non potrà rivendere, ad eccezione di quanto previsto nella clausola 3 (a), concedere in sublicenza, affittare, concedere in leasing o prestare il Software.

(d) Non potrà effettuare "reverse engineering", decompilare, disassemblare o altrimenti cercare di scoprire il codice di origine del Software (nei limiti in cui tale limitazione non sia espressamente stabilita dalla legge) o creare derivazioni basate sul Software.

(e) A meno che diversamente previsto nella Documentazione, non potrà stampare, modificare, riprodurre e distribuire nessun File d'archivio incluso nel Software. Nel caso in cui la Documentazione Le permetta di stampare i File d'archivio, non potrà distribuirli su base indipendente, cioè in circostanze in cui i File d'archivio costituiscono il valore primario del prodotto in corso di distribuzione. Lei dovrà controllare i file "Leggimi" (se presenti) associati ai File d'archivio che usa, allo scopo di verificare quali diritti ha relativamente a questi materiali.

I File d'archivio non possono essere usati nella produzione di materiale calunnioso, diffamatorio, fraudolento, trasgressivo, lascivo, osceno o pornografico o in qualsiasi altro modo illegale. Non potrà registrare, ne' rivendicare alcun diritto sui File d'archivio o sulle corrispondenti derivazioni.

(f) Lei accetta di usare il Software esclusivamente uniformandosi a tutte le leggi in vigore nella giurisdizione in cui userà il Software, incluse, ma non a titolo di limitazione, le restrizioni applicabili relative al copyright o ad altri diritti di proprietà intellettuale.

4. COPYRIGHT. Il Software e tutti i diritti, senza alcuna limitazione inclusi i diritti di proprietà, sono di proprietà della Nokia e/o dei suoi licenziatari e affiliati e sono protetti dalle norme dei trattati internazionali e da tutte le altre leggi nazionali in vigore nel paese in cui il Software viene usato. La struttura, l'organizzazione e il codice del Software sono segreti commerciali di valore e informazioni riservate della Nokia e/o dei suoi licenziatari e affiliati. Non è consentito copiare il Software.

5. INIZIO E TERMINE. Questo Contratto è effettivo dal primo giorno in cui utilizzerà questo ricevitore digitale Nokia. Potrà risolvere questo Contratto in qualsiasi momento, restituendo, a sue spese, il ricevitore digitale Nokia e tutti i relativi materiali forniti dalla Nokia. I suoi diritti di utente finale avranno termine automaticamente ed immediatamente senza alcun preavviso da parte della Nokia, se non si atterrà alle disposizioni di questo Contratto. In tal caso, dovrà restituire immediatamente, a sue spese, il ricevitore digitale Nokia ed il relativo materiale al punto di acquisto.

6. NESSUN ALTRO OBBLIGO. Questo Contratto non crea obblighi da parte della Nokia se non quelli specificatamente qui illustrati.

LICENZA D'USO DEL SOFTWARE NOKIA MEDIAIMASTER

7. LIMITAZIONI DI RESPONSABILITA'. PER QUANTO PERMESSO DALLA LEGGE IN VIGORE, IN NESSUN CASO LA NOKIA, I SUOI DIPENDENTI O LICENZIATARI O AFFILIATI SARANNO RESPONSABILI PER UN'EVENTUALE PERDITA DI PROFITTI, ENTRATE, VENDITE, DATI O COSTI PER L'APPROVVIGIONAMENTO DI MERCI O SERVIZI SOSTITUTIVI, DANNI ALLA PROPRIETA', LESIONI PERSONALI, INTERRUZIONE DI LAVORO, PERDITA DI INFORMAZIONI RELATIVE ALL'ATTIVITA' O PER OGNI EVENTUALE DANNO SPECIFICO, DIRETTO, INDIRETTO, INCIDENTALE, ECONOMICO, DI COPERTURA, ESEMPLARE, SPECIFICO O CONSEQUENZIALE, IN QUALSIASI MODO CAUSATO E SIA ESSO SORTO DURANTE IL CONTRATTO, PER TORTO, NEGLIGENZA O ALTRO GENERE DI RESPONSABILITA' DERIVANTE DALL'USO DEL SOFTWARE O DALL'INCAPACITA' DI USARLO, ANCHE SE LA NOKIA O I SUOI LICENZIATARI O AFFILIATI SONO AL CORRENTE DELLA POSSIBILITA' DI TALI DANNI. DATO CHE ALCUNI PAESI/STATI/GIURISDIZIONI NON PERMETTONO L'ESCLUSIONE DELLA RESPONSABILITA', MA POSSONO PERMETTERE CHE LA RESPONSABILITA' SIA LIMITATA, IN TALI CASI, LA RESPONSABILITA' DELLA NOKIA, DEI SUOI DIPENDENTI O LICENZIATARI O AFFILIATI SARA' LIMITATA A US$50.

Nulla di quanto contenuto in questo Contratto potrà pregiudicare i diritti legali della parte che tratta in qualità di consumatore. La Nokia agisce per conto dei suoi dipendenti e licenziatari o affiliati allo scopo di esonerare, escludere e/o limitare obblighi e responsabilità così come previsto in questa clausola 7, ma in nessun altro caso e per nessun altro scopo.

8. CONTROLLO SULLE ESPORTAZIONI. Il Software, comprendente i dati tecnici, include il software crittografico soggetto a controlli sull'esportazione in accordo con il Regolamento Statunitense dell'Amministrazione delle Esportazioni ("EAR") e può essere soggetto a controlli sull'importazione e sull'esportazione in altri paesi. L'EAR proibisce l'uso del Software e dei dati tecnici da parte di un Utente Finale Governativo, così come qui di seguito definito, sprovvisto di licenza da parte del governo degli Stati Uniti. L'Utente Finale Governativo è definito nella Sezione 772 dell'EAR come "dipartimento, ente governativo o altra entità estera centrale, regionale o locale che svolge funzioni pubbliche; incluse le istituzioni di ricerca governative, gli enti governativi o le loro unità separate di attività (così come definiti nella Sezione 772 dell'EAR), che siano impegnati nella produzione o distribuzione di prodotti o servizi controllati in base alla Wassenaar Munitions List, e organizzazioni governative internazionali. Questo termine non include: i servizi di pubblica utilità (società di telecomunicazione e Internet provider; banche e istituti finanziari, trasporti, radiodiffusione o spettacolo; organizzazioni educative; organizzazioni per la salute pubblica e mediche; aziende per la vendita al dettaglio e all'ingrosso; entità produttive e industriali non impegnate nella produzione o distribuzione di prodotti o servizi controllati in base alla Wassenaar Munitions List)". Lei concorda di attenersi strettamente a tutte le norme d'importazione ed esportazione in vigore e riconosce di avere la responsabilità di ottenere licenze per esportare, riesportare, trasferire o importare il Software. Lei inoltre dichiara di non essere un Utente Finale Governativo così come sopra definito e che non trasferirà il Software a Utenti Finali Governativi sprovvisti di licenza.

9. COME CONTATTARE LA NOKIA. Per eventuali domande sul presente Contratto, è possibile contattare la Nokia al seguente indirizzo:

Nokia Home Communications

Itämerenkatu 11-13, 00180 Helsinki, FINLANDIA

10. LEGGE APPLICABILE E NORME GENERALI. Questo Contratto è regolato dalle leggi della Finlandia. Tutte le eventuali controversie che dovessero sorgere da o in relazione a questo Contratto saranno risolte da un arbitro nominato dalla Camera di Commercio Centrale della Finlandia. La procedura di arbitrato avrà luogo a Helsinki, Finlandia, in lingua inglese. Se una delle parti di questo Contratto dovesse essere considerata nulla o inapplicabile, ciò non influirà sulla validità del resto del Contratto che rimarrà valido e applicabile in conformità con i suoi termini. Questo Contratto potrà essere modificato solo per iscritto da un funzionario autorizzato della Nokia.

Questo è il contratto completo fra la Nokia e Lei relativo al Software e sostituisce ogni precedente dichiarazione, discussione, impegno, accordo con l'utente finale, comunicazione o pubblicità relativa al Software.

INFORMAZIONI SUL FUNZIONAMENTO

Leggendo questo manuale, si noterà che l'uso quotidiano di Mediamaster si basa su una serie di menu e schermi di facile utilizzo. Questi menu aiutano l'utente ad ottimizzare l'uso di Mediamaster e costituiscono una preziosa guida per l'installazione, la selezione dei canali, la visione dei programmi e molte altre funzioni.

Tutte le funzioni possono essere eseguite usando i tasti sul telecomando; per alcune funzioni, è anche possibile utilizzare i tasti sul pannello frontale.

Si ricordi che eventuale nuovo software può modificare il funzionamento di Mediamaster.

Qualora si incontrassero delle difficoltà durante l'uso di Mediamaster, fare riferimento alla sezione più appropriata del presente manuale, tenendo presente anche la sezione Soluzione dei problemi, oppure rivolgersi al proprio fornitore o ad un centro di assistenza.

IMPORTANTE! Leggere quanto segue prima di utilizzare il Mediamaster!

- Fare in modo che intorno al Mediamaster vi siano 10 cm di spazio libero per un'appropriata ventilazione.
- Non coprire i fori di ventilazione del Mediamaster con oggetti come giornali, tovaglie, tende, ecc.
- Non posizionare il Mediamaster su un'unità che emette calore.
- Non posizionare alcuna fonte di calore non schermata, come una candela accesa, sul Mediamaster.
- Usare un panno morbido ed una soluzione detergente non aggressiva per pulire la struttura esterna.
- Non esporre il Mediamaster al contatto con sostanze liquide.
- Non posizionare alcun tipo di oggetto contenente liquidi, come un vaso, sul Mediamaster.
- Per una maggior protezione, ad esempio in caso di temporali, si consiglia di collegare il Mediamaster utilizzando un dispositivo di protezione esterno per la sovracorrente.
- Non collegare o spostare cavi mentre il Mediamaster è collegato alla rete di alimentazione.
- Non rimuovere il coperchio.
- Non esporre il ricevitore al caldo, al freddo od all'umidità.
- Gli interventi di assistenza tecnica devono essere eseguiti esclusivamente presso un Centro di assistenza tecnica autorizzato Nokia.
- Si noti che il solo modo per isolare completamente il Mediamaster dall'alimentazione di rete è scollegare il cavo di alimentazione!

TELECOMANDO

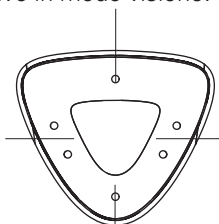
In questa sezione viene descritto come utilizzare il Mediamaster usando i tasti del telecomando. Il tasto di standby ha una duplice funzione. Una funzione viene eseguita premendo il tasto una volta e l'altra tenendo premuto il tasto per qualche secondo.
Per alcune funzioni, è possibile anche utilizzare i tasti sul pannello frontale.

⏻	Premere una volta per inserire/escludere l'audio (mute). Tenere premuto per qualche secondo per accendere e spegnere (modo standby) il Mediamaster.
0 - 9	Per cambiare canale e selezionare singole opzioni di menu. Nota: Se si specifica 0 come prima cifra, viene attivata la funzionalità Scambio TV (vedi oltre).
0 □	Scambio TV. Per passare da Radio/TV digitale, TV analogica e VCR e TV satellitare analogica.
info	Info. Per visualizzare informazioni brevi o dettagliate (se trasmesse) sul programma in corso o su quello successivo. Visualizza la barra delle informazioni in modo visione.
back	Per andare indietro di un livello nei menu senza salvare le impostazioni. Per passare dal canale TV/Radio attuale a quello precedente in modo visione. Per chiudere il navigatore.
select	Per confermare le scelte e la selezione di una voce evidenziata. Per visualizzare il navigatore.
opt	Per selezionare le opzioni di servizio in modo visione.
txt	Premere per attivare il servizio teletext (se disponibile).

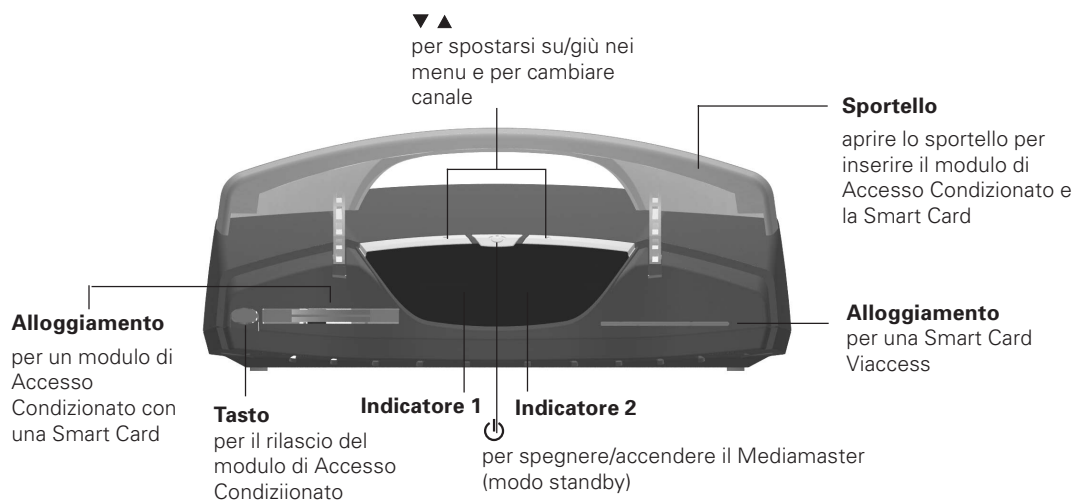
Tasto cursore

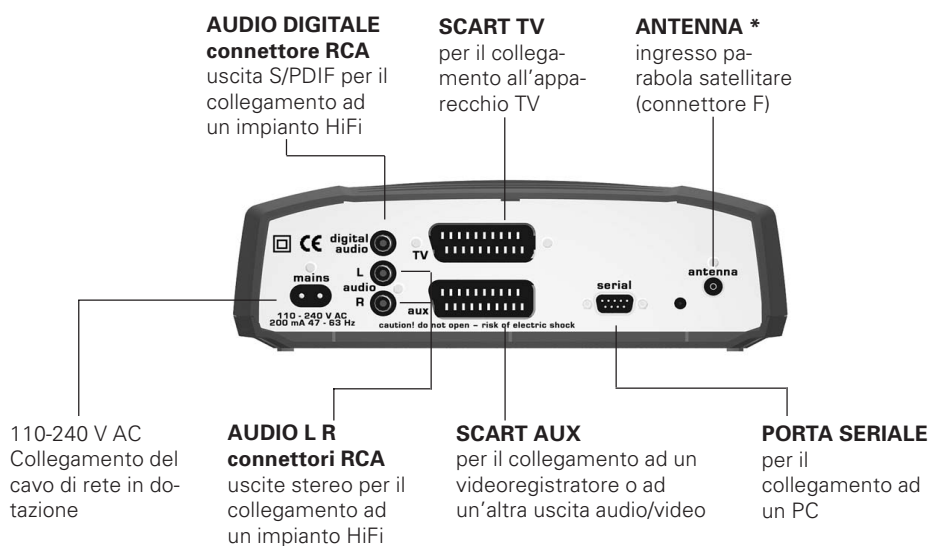
Cursore su
Per spostarsi su nei menu e per passare al canale successivo in modo visione.

Cursore sinistra
Per spostarsi a sinistra/cambiare impostazioni nei menu. Per diminuire il volume in modo visione.

Cursore destra
Per spostarsi a des-tra/cambiare impostazioni nei menu. Per aumentare il volume in modo visione.
Il livello massimo del volume di Media-master varia in base all'impostazione del volume sulla TV.

Cursore giù
Per spostarsi giù nei menu e per passare al canale precedente in modo visione.

PANELLO FRONTALE E POSTERIORE

Pannello frontale

Funzione	Indicatore 1	Indicatore 1
Acceso	Verde	Verde
Standby	Rosso	-
Bloccato su un canale	Verde	Verde (bloccato) / Rosso (non bloccato)
Attività telecomando	Verde	Lampeggia una volta
Scaricamento software	Luce verde lampeggiante	Luce verde lampeggiante
Errore	Luce rossa lampeggiante	Luce rossa lampeggiante

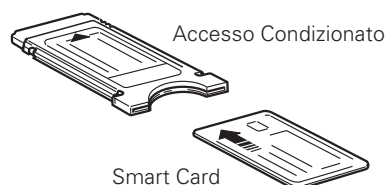
Pannello posteriore

* *I cavi LNB alimentano anche l'LNB con una tensione d'ingresso di 13/18 V (polarizzazione V/H) ed un segnale 0/22 kHz (commutazione di banda). La corrente massima LNB approssimativa è 500 mA.*

Informazioni sulla smart card e accesso condizionato

Informazioni generali

Per poter ricevere canali satellitari digitali criptati, è necessario che il fornitore del servizio prescelto fornisca la Smart Card e un modulo di Accesso Condizionato*.
Esistono diversi moduli di Accesso Condizionato disponibili sul mercato europeo. Il Mediamaster supporta i moduli di Accesso Condizionato conformi allo standard DVB.
In base al paese in cui si utilizza il Mediamaster, il proprio rivenditore fornirà il tipo di modulo di Accesso Condizionato appropriato.
Si noti che una Smart Card può essere valida solo per un unico fornitore e di conseguenza solo per un determinato gruppo di canali.
La Smart Card ed il modulo di Accesso Condizionato possono dare accesso a menu specifici non descritti in questo manuale. In tal caso, seguire le istruzioni distribuite dal fornitore del servizio.

Nota: La Smart Card e il modulo di Accesso Condizionato sono distribuiti dal fornitore del servizio e da rivenditori autorizzati, non da Nokia.
Una volta inserita, la scheda (card) deve restare nel suo alloggiamento. Rimuovere la scheda solo se espressamente richiesto dal fornitore del servizio. Ciò è importante in quanto se il fornitore del servizio desidera trasferire nuove informazioni sulla Smart Card, questa deve necessariamente trovarsi nel relativo alloggiamento.

* Usare esclusivamente moduli di Accesso Condizionato Common Interface standard DVB

Alloggiamento destro per schede

Il Mediamaster è dotato di un decodificatore incorporato per la codifica Viaccess.

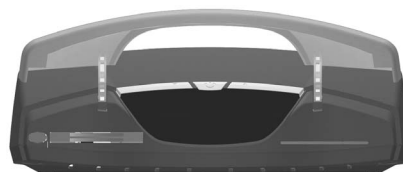
Solo per Smart Card Viaccess

Inserire fino in fondo una Smart Card Viaccess nell'alloggiamento destro dietro lo sportelletto del pannello frontale del Mediamaster. Il chip dorato deve essere rivolto **verso il basso e verso l'interno**.

E' possibile inserire esclusivamente una Smart Card Viaccess nell'alloggiamento destro.

Inserimento del modulo di Accesso Condizionato e della Smart Card

Accesso Condizionato

Nell'alloggiamento sinistro è possibile inserire un modulo di Accesso Condizionato ed una Smart Card (anche Viaccess) di un qualunque fornitore.
Inserire il modulo di Accesso Condizionato e la Smart Card seguendo le istruzioni fornite con il modulo.

Smart Card

INSTALLAZIONE DEL MEDIAMASTER

La confezione di Mediamaster deve contenere i seguenti componenti:

- Mediamaster
- Telecomando con 2 batterie AAA
- Cavo SCART (omologato – da 1 metro)
- Cavo di rete
- Istruzioni per l'uso e contratto di licenza software

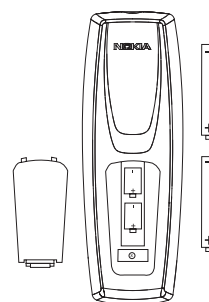
Cavo SCART   Cavo di rete   Telecomando   Istruzioni per l'uso

Prese SCART

Sul retro di Mediamaster sono alloggiate 2 prese **SCART** (vedere la figura). **Quando si collegano altre apparecchiature a queste prese, utilizzare sempre cavi SCART omologati** (come quelli forniti). Sul mercato sono anche disponibili cavi SCART «più economici», ma il loro utilizzo potrebbe compromettere la qualità dell'immagine.

Presa SCART

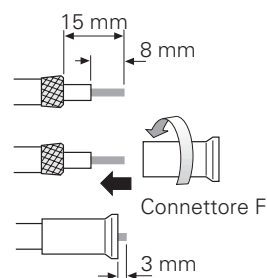
Preparazione del telecomando

- Rimuovere il coperchio dello scomparto batterie del telecomando.
- Inserire 2 batterie AAA (1,5 V), come illustrato nella figura, rispettando le polarità indicate con i simboli **+** e **-** presenti all'interno dello scomparto.
- Rimontare il coperchio.

Collegamento alla parabola satellitare

Montaggio dei connettori F sul cavo

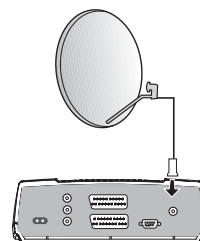
- Preparare ciascuna estremità del cavo come mostrato nella figura. Sarà necessario ripiegare all'indietro la calza (come indicato).
- Inserire il connettore F sul cavo, quindi ruotarlo in senso orario fino a fissarlo sulla calza.
- Accertarsi che del connettore sporgano 3 mm di conduttore.

Installazione della parabola satellitare

- Per installare la parabola, fare riferimento alle specifiche «istruzioni di montaggio della parabola satellitare».
- Collegare il cavo coassiale, dotato di connettori F, dall'LNB sulla parabola satellitare alla presa «ANTENNA» sul pannello posteriore di Mediamaster (oppure un commutatore DiSEqC).

Informazioni generali

Vi sono numerosi tipi di apparecchi TV o videoregistratori ed altre apparecchiature che è possibile collegare al Mediamaster.

In questo manuale vengono illustrati alcuni dei modi più comuni per collegare la propria apparecchiatura.

In caso di problemi con i collegamenti, per ottenere supporto rivolgersi al **proprio rivenditore**.

INSTALLAZIONE DEL MEDIAMASTER

Collegamento all'apparecchio TV

- Collegare un cavo SCART alla presa SCART principale sull'apparecchio TV ed alla presa SCART TV sul Mediamaster.
- Collegare l'antenna TV all'apparecchio TV.

Collegamento dell'apparecchio TV e videoregistratore

Per istruzioni complete, fare riferimento al manuale del videoregistratore.

- Collegare un cavo SCART alla presa SCART principale sull'apparecchio TV ed alla presa SCART TV sul Mediamaster.
- Collegare un altro cavo SCART al videoregistratore ed alla presa SCART AUX sul Mediamaster.
- Collegare un cavo RF tra l'uscita RF sul videoregistratore e l'ingresso dell'antenna TV sull'apparecchio TV.
- Collegare l'antenna TV all'ingresso RF sul videoregistratore.

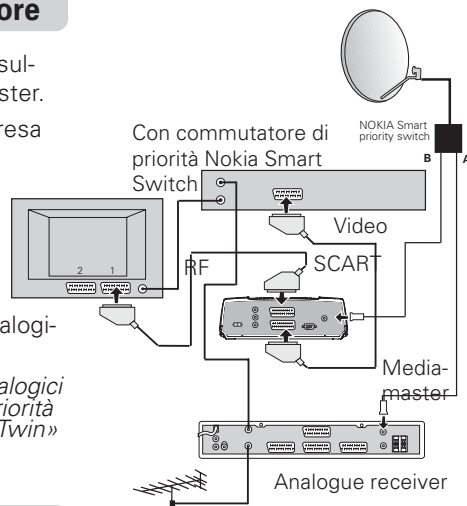
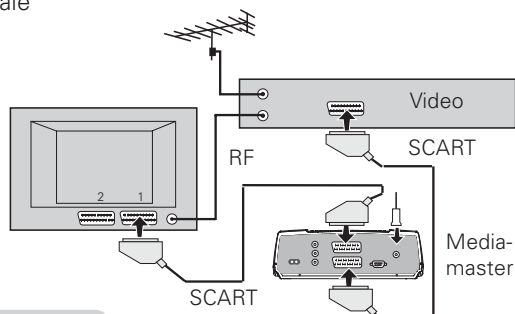
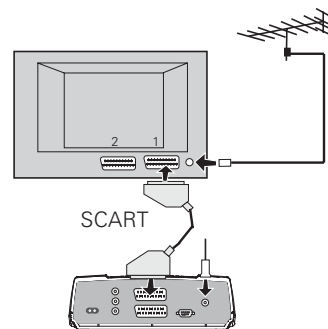
Collegamento di un ricevitore satellitare analogico e di un videoregistratore

- Collegare un cavo SCART alla presa SCART principale sull'apparecchio TV ed alla presa SCART TV sul Mediamaster.
- Collegare un cavo SCART tra il videoregistratore e la presa SCART AUX sul Mediamaster.
- Collegare un cavo RF tra l'uscita RF sul videoregistratore e l'ingresso dell'antenna TV sull'apparecchio TV.
- Collegare un cavo RF tra l'uscita RF sul ricevitore analogico e la presa d'ingresso RF sul videoregistratore.
- Collegare l'antenna TV all'ingresso RF sul ricevitore analogico.

  Per commutare il segnale dalla parabola tra ricevitori analogici e digitali, è necessario disporre di un commutatore di priorità lipo Nokia Smart Switch (A B nella figura) o di un LNB «Twin» universale.

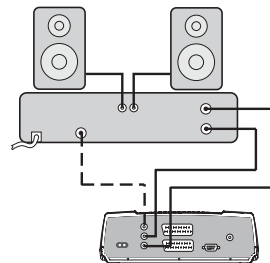
Commutatore di priorità Nokia Smart Switch

- Collegare un cavo coassiale tra l'uscita **A** sul commutatore di priorità NOKIA Smart Switch (accessorio) e la presa LNB **sul ricevitore analogico.**
- Collegare un cavo coassiale tra l'uscita **B** sul commutatore di priorità NOKIA Smart Switch (accessorio) e la presa ANTENNA **sul Mediamaster**.

Quando si vogliono vedere canali satellitari digitali tramite Mediamaster il ricevitore analogico deve essere spento standby.

Nokia smart switch

Collegamento di un impianto HiFi

- Collegare un cavo RCA stereo tra le prese AUDIO L R sul Mediamaster e le prese di ingresso LINE, AUX, SPARE o EXTRA sull'impianto HiFi.
- Se disponibile, è possibile collegare un singolo cavo RCA tra la presa AUDIO DIGITALE sul Mediamaster ed un impianto HiFi che disponga di un ingresso audio digitale. Questa presa può essere usata anche per collegare un decodificatore Dolby esterno.

  Nota: Per evitare interferenze, è necessario usare un cavo video schermato. Non collegare la presa digitale ad alcun ingresso analogico.

PRIMA INSTALLAZIONE

Informazioni generali

Una volta che il Mediamaster è collegato correttamente, è necessario eseguire anche la procedura che va sotto il nome di «Prima installazione».

Durante questa procedura, vengono visualizzate informazioni utili sulla parte inferiore dei menu.

Nota
Il tasto **select** conferma sempre una selezione effettuata su questi menu ed inoltre consente di andare al passo successivo nella procedura di installazione. Tuttavia, è importante sapere che spesso su un menu deve essere specificato più di un valore. Per prima cosa, eseguire tutte le impostazioni necessarie sulle varie righe. Poi, confermarle tutte contemporaneamente premendo **select**.

E sempre possibile tornare al menu precedente premendo **back**.

Usare il **cursore su/giù** per spostarsi da una riga all'altra, verso l'alto o verso il basso.

Usare il **cursore sinistra/destra** per modificare le impostazioni.

E' inoltre possibile usare i tasti numerici sul telecomando per immettere valori numerici.

Menu "Prima installazione"

Questa immagine sullo schermo indica che è stata avviata la procedura di installazione.

- Premere **select** per continuare.

Lingua

- Selezionare la lingua desiderata per i menu con il **cursore su/giù**.

  La lingua prescelta sarà utilizzata anche come lingua principale per l'audio ed i sottotitoli.
- Premere **select** per continuare.

Selezione Antenna/Satellite

- Selezionare "Configurazione de 1 Antenna/1 LNB" se si dispone di un'unica antenna dotata di un LNB per la ricezione dei segnali.
- Selezionare "Configurazione Multisatellite/DiSEqC" se si dispone di un'unica antenna con due o quattro LNB o di due antenne con uno o due LNB ciascuna per la ricezione dei segnali dalle combinazioni di satelliti. In questi casi, è necessario disporre di un commutatore DiSEqC a 2 o 4 vie.
- Selezionare "Configurazione dell motore antenna" se si dispone di un unico motore per controllare l'antenna satellitare.

Configurazione di 1 antenna/1 LNB

Selezionare questa opzione se si dispone di un LNB **montato sull'antenna.**

- Premere **opt** per visualizzare il canale predefinito.

Tipo di LNB

Selezionare l'LNB corretto per la propria configurazione. I valori più comuni, incluso l'LNB universale, sono selezionabili con il **cursore sinistra/destra**.

Tensione Offset LNB

Se il cavo dell'antenna è molto lungo, la tensione sull'LNB potrebbe essere troppo bassa per cambiare la polarizzazione. E' possibile aumentare la tensione sull'LNB di 0,5 V.

Satellite

Selezionare uno dei satelliti preprogrammati.

Canale predefinito

Selezionare uno dei canali preprogrammati e regolare l'antenna finché non si riceve un'immagine TV dal canale predefinito visibile sullo sfondo.

- Premere **select** per confermare tutte le impostazioni e continuare con la procedura di ricerca dei canali.

Configurazione Multisatellite/DiSEqC

Selezionare questa opzione quando il proprio sistema antenna **è dotato di più di un LNB**.

E' possibile collegare fino a 4 LNB. La selezione di diversi LNB deve essere controllata tramite un commutatore esterno.

- Selezionare l'opzione "Commutatore DiSEqC 2 ingressi" se si dispone di un commutatore DiSEqC a 2 vie.
- Selezionare l'opzione "Commutatore DiSEqC 4 ingressi" se si dispone di un commutatore DiSEqC a 4 vie.
- Selezionare l'opzione "Commutatore Mini DiSEqC" se si dispone di un commutatore Mini DiSEqC.

In tal caso, è necessario collegare gli LNB ad un commutatore esterno dato che sul Mediamaster vi è solo un ingresso antenna. Una volta installato, il commutatore seleziona automaticamente l'LNB adatto al canale selezionato.

Questo commutatore esterno è più noto come **DiSEqC™**. Dato che il commutatore può essere posizionato **vicino agli LNB**, è necessario un **solo** cavo di collegamento al Mediamaster.

Collegamento di un commutatore DiSEqC a due vie:

- Collegare il cavo dell'LNB per ASTRA (o THOR) al connettore contrassegnato come LNB 1 (A) sul commutatore.

PRIMA INSTALLAZIONE

- Collegare il cavo dall'LNB per HOTBIRD (o SIRIUS) al connettore contrassegnato come LNB 2 (B).
- Quindi, collegare il cavo antenna al connettore contrassegnato come uscita sul commutatore.
- Collegare l'altra estremità di questo cavo all'ingresso ANTENNA sul retro del Mediamaster.

  Per ogni LNB collegato al commutatore DiSEqC, sarà necessario eseguire la seguente configurazione.

L'esempio qui riportato descrive come collegare l'LNB per **Astra** all'ingresso DiSEqC 1 (A) sul commutatore e l'LNB per **Hotbird** all'ingresso DiSEqC 2 (B).

Tipo di commutatore e porta

Qui è possibile selezionare l'ingresso per ogni LNB che verrà collegato. In questo esempio specifico, verrà selezionato prima l'ingresso DiSEqC 1.

Tipo di LNB

Selezionare l'LNB corretto per la propria configurazione come, ad esempio, "Universal".

Tensione Offset LNB

Se il cavo da ciascun LNB è molto lungo, potrebbe essere necessario aumentare la tensione su questi LNB di 0,5 V.

Nella maggior parte dei casi non occorre modificare alcuna impostazione. Lasciare impostato il valore predefinito "0 V". Se il commutatore non cambia polarizzazione (da orizzontale a verticale e viceversa), sarà possibile aumentare la tensione di un LNB in un secondo momento.

Aumentare la tensione solo se un LNB non cambia polarizzazione.

Satellite

In questo esempio, selezionare **Astra**, in quanto la sua porta LNB è collegata all'ingresso DiSEqC 1 sul commutatore.

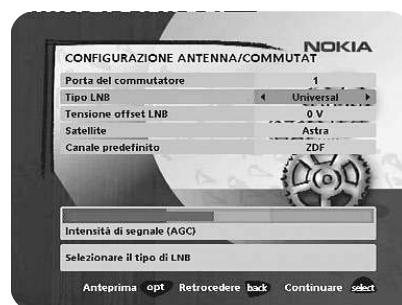
Canale predefinito

Selezionare uno dei canali preprogrammati e regolare l'antenna finché non si riceve un'immagine TV dal canale predefinito visibile sullo sfondo.

- Premere **opt** per visualizzare il canale predefinito.

Seguire la stessa procedura per il secondo commutatore DiSEqC, ma, questa volta, selezionare **2** da "Tipo di commutatore e porta" e **Hotbird** come satellite.
Quando si è pronti per la configurazione di entrambe le porte DiSEqC, premere select**.** Comparirà un messaggio che indica che la configurazione dei commutatori DiSEqC è terminata. A questo punto, è possibile avviare la ricerca dei canali.

- Premere **select** per continuare con la procedura di ricerca dei canali.

  Fare riferimento alla sezione "Ricerca Canali" a pagina 19.

PRIMA INSTALLAZIONE

Configurazione del motore antenna

Se l'antenna parabolica è controllata da un motore, è necessario effettuare le impostazioni di seguito riportate.

- Dal menu "Selezione Antenna/Satellite" selezionare l'opzione 3 "Configurazione del motore dell'antenna" e premere **select**.

Tipo di motore

- Selezionare SATSCAN (Astra) se il motore è un modello Nokia SatScan.
- Selezionare DiSEqC (Hotbird) se il motore è controllato tramite comandi DiSEqC.

Tipo di LNB

Selezionare l'LNB corretto per la propria configurazione come, ad esempio, "Universal".

Tensione Offset LNB

Se il cavo dall'antenna è molto lungo, la tensione presente nell'LNB potrebbe essere troppo bassa e non consentire quindi di cambiare la polarizzazione. In questo caso, aumentare la tensione sull'LNB di 0,5 V.

Canale predefinito

Selezionare uno dei canali preprogrammati e regolare l'antenna finché non si riceve un'immagine TV dal canale predefinito visibile sullo sfondo.

Posizionamento del motore per ASTRA/HOTBIRD

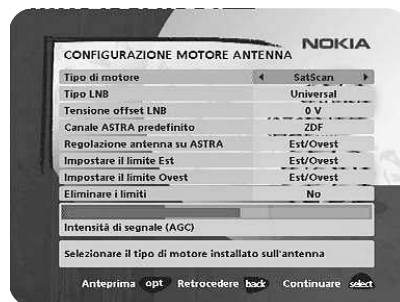
Per proseguire con la procedura di installazione è necessario stabilire la posizione del motore rispetto ad ASTRA 1/HOTBIRD. Il motore e l'antenna devono essere posizionati in direzione dei satelliti ASTRA 1 a 19,2 ° Est (HOTBIRD a 13 ° Est) essendo questa l'impostazione di riferimento. Infatti, in base alla regolazione effettuata per Astra 1/Hotbird vengono poi pre-programmate le posizioni di tutti gli altri satelliti.

Sarà inoltre necessario montare l'antenna nell'ubicazione scelta all'esterno.

Per eseguire tale operazione, leggere le istruzioni per l'installazione del posizionatore SatScan o DiSEqC.

Impostazione dei limiti ad Est e ad Ovest

Questi limiti devono essere impostati **soltanto** se l'antenna non può raggiungere le posizioni terminali ad Est e/o ad Ovest Questo problema può verificarsi, ad esempio, se l'antenna è stata montata troppo vicino ad un muro.
Per impostare questi limiti, regolare la posizione dell'antenna con il **cursore sinistra/destra.**

- Spostare l'antenna in direzione del limite ad Est.
- Quindi, passare al campo relativo al limite ad Ovest e spostare l'antenna in questa direzione.

- Premere **select** per continuare con la procedura di ricerca dei canali.

Rimuovere dei limiti

Utilizzare questa funzione nel caso sia necessario eliminare dei limiti impostati in precedenza.

L'esecuzione di questo comando riporta il motore nella posizione 0° (Zero). Tuttavia, la volta successiva che si seleziona un canale, il motore si porta nuovamente sulla posizione corretta.

Ricerca Canali

La procedura di ricerca dei canali può essere eseguita in vari modi.

Il menu verrà visualizzato diversamente a seconda dell'opzione selezionata nel menu "Antenna/satellite selection".

Se si è selezionato "Configurazione de 1 antenna/1 LNB", è sufficiente selezionare "Ricerca automatica", "Ricerca manuale" o "Ricerca avanzata manuale".

Se si è selezionato "Configurazione Multisatellite/DiSEqC" o "Configurazione dell motore antenna" sarà necessario impostare anche il satellite in cui eseguire la ricerca, utilizzando il **cursore sinistra/destra.**

Ricerca automatica

Se si è selezionato "Configurazione de 1 antenna/1 LNB" o "Configurazione Multisatellite/DiSEqC":

- Premere **select** per avviare la ricerca dei canali.

Se si è selezionato "Configurazione dell motore antenna":

- Selezionare il canale predefinito e regolare il motore (se necessario) con il **cursore sinistra/destra**.
- Premere **select** per avviare la ricerca dei canali.

Ricerca manuale

I dati da inserire in questo menu sono disponibili sulle riviste specializzate di TV via satellite oppure su Internet.

Frequenza del transponder: Specifica la frequenza in GHz. Se si specifica un valore errato, cancellarlo con il cursore sinistra**.**

Polarizzazione: Selezionare Orizzontalel,Verticale, Circ. Sinistra o Circ. Destra.

Symbol rate: Specificare questo valore con i tasti numerici. Se si specifica un valore errato, cancellarlo con il cursore sinistra**.**

Ricerca della rete: Selezionare «Sì» se si desidera eseguire la ricerca su tutti i transponder collegati ad una specifica rete.

Regolare il motore: Questa opzione viene visualizzata solo se si è configurato il motore antenna. Regolare (se necessario) il motore per il satellite corrente.

- Premere **select** per avviare la ricerca dei canali.

PID Video, Audio e PCR

Questo alternative saranno visibili solo durante la ricerca da un satellite definito dall'utente. Inserendo questi valori sarà visibile

l'immagine TV come sfondo per agevolare la regolazione dell'antenna parabolica.

Ricerca avanzata manuale

I dati da inserire in questo menu sono disponibili sulle riviste specializzate di TV via satellite oppure su Internet. Dal sito Web di Nokia è possibile scaricare un software Windows™ per l'aggiornamento degli elenchi dei canali tramite la porta seriale. Il connettore della porta seriale si trova sul retro del Mediamaster.

E' possibile usare questo menu se si cercano canali "speciali" (ad esempio, canali non standard DVB) visibili solo previa immissione in questo menu di specifiche impostazioni.

Frequenza transponder: Specificare la frequenza in GHz.

Polarizzazione: Selezionare Orizzontale, Verticale, Circolare sinistra o Circolarr destra.

Symbol Rate: Immettere questo valore con i tasti numerici.

PID Video: Immettere il PID (Packet Identifier) per il segnale video.

PID Audio: Immettere il PID per il segnale audio.

PID PCR: Immettere il PID per il PCR (Programme Clock Reference).

Regolare il motore: Questa opzione viene visualizzata solo se si è configurato il motore antenna. Regolare (se necessario) il motore per il satellite corrente.

- Premere **select** per regolare determinati parametri.

Per tutti i canali creati con la ricerca manuale avanzata viene generato automaticamente un nome, ad esempio P0001 per il primo canale, P0002 per il secondo e via dicendo.

- Premere **select** per salvare il nuovo canale oppure **back** se non si desidera salvarlo.

Esecuzione della ricerca canali

Questo menu verrà visualizzato mentre il Mediamaster ricerca i canali TV e i canali Radio.

Tutti i canali verranno elencati sullo schermo.
Si noti che la procedura di ricerca può durare alcuni minuti. E' possibile annullare la ricerca in qualunque momento premendo il tasto **select**.

Quando la procedura di ricerca è terminata, comparirà un messaggio che indica i canali rilevati, sia TV che Radio.

- Premere **select** per continuare.

Regolazione dell'ora

L'ora viene impostata con il **cursore su/giù**, con incrementi o decrementi di 1/2 ora alla volta. E' anche possibile regolare i minuti utilizzando il c**ursore sinistra/destra**.

- Premere il tasto **select** per completare la prima installazione ed aprire il navigatore.

NAVIGATORE NAVI™ BARS

Informazioni generali

- Premere **select** per aprire Navi™ Bars Navigator.

Per poter selezionare i canali TV/Radio e modificare le impostazioni di sistema è necessario utilizzare l'applicazione Navi™ Bars Navigator (denominata d'ora in poi Navigatore).

La riga orizzontale contiene le categorie come, ad esempio, Tutte le TV, Impostazioni e via dicendo. I nomi sono visualizzati in nero nella parte inferiore delle relative categorie.

Ciascuna categoria ha dei contenuti. La categoria Tutte le TV contiene i vari canali TV; la categoria Controllo contiene le impostazioni di sistema e via dicendo.

E' possibile spostare orizzontalmente una categoria usando il **cursore sinistra/destra**.

Quando una categoria viene evidenziata, i relativi contenuti vengono visualizzati nella barra verticale. I nomi vengono visualizzati in bianco nella parte superiore dei relativi contenuti.

I contenuti si selezionano premendo il **cursore su/giù**. Per confermare la selezione, premere **select**.

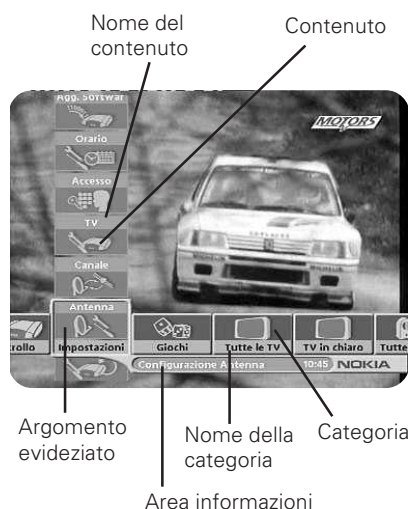
Al di sotto della barra delle categorie sono riportate alcune informazioni relative ai contenuti. Quando è evidenziato il contenuto relativo ad un canale TV o Radio, la casella delle informazioni può contenere tre diversi simboli dopo il nome del canale (★ = nuovo canale non ancora visualizzato. = canale criptato in base alle informazioni di servizio. 🔒 = canale bloccato dall'utente).

Quando è evidenziato il contenuto relativo ad un programma TV o Radio, è possibile ottenere informazioni premendo **info**.

Premendo **info** quando è evidenziato un contenuto della categoria Controllo o Impostazioni, si ottengono informazioni dettagliate relative alle operazioni consentite all'interno di tale menu.

Premendo **opt**, si ottengono informazioni dettagliate relative al contenuto del programma TV/Radio evidenziato.

E' possibile chiudere il navigatore in qualunque momento premendo **back**.

Se dopo aver aperto il navigatore non si preme alcun tasto sul telecomando, questo si chiude automaticamente dopo 2 minuti.

Cartelle "Controllo" e "Impostazioni "

Queste due cartelle di sistema contengono diversi bookmark. Ciascun bookmark contiene dei menu in cui è possibile specificare diverse impostazioni.

Le cartelle di sistema non possono essere cancellate.

Di seguito, vengono descritte le diverse impostazioni che è possibile specificare nelle cartelle **Controllo** e **Impostazioni**, a partire dai bookmark della cartella **Controllo**.

NAVIGATORE NAVI™ BARS

Controllo ☛ Preferenze

PREFERENZE UTENTE
NOKIA
13:22
Permanenza informazioni su scherm 5
Indicatore del volume Visibile
Tempo di indicazione del volume 5
Sottotitoli Visibile
Lingua principale per i sottotitoli Inglese
Lingua principale per l'audio Inglese
Lingua menu Italiano
Icone nelle liste canali Attivo
Selezionare il tempo di permanenza su schermo delle informazioni dopo il cambio canali (secondi).
Retrocedere back Confermare select

Tempo della barra informazione

Quando si cambia canale, per alcuni secondi verrà visualizzata un'area informazioni. E' possibile scegliere la durata della visualizzazione di tale area.

Indicatore volume

Scegliere se si desidera la visualizzazione della relativa barra sullo schermo quando si alza o si abbassa il volume.

Permanenza indicatore volume

Impostare il tempo di permanenza della barra sullo schermo.

Sottotitoli

Scegliere se si desidera la visualizzazione sullo schermo dei sottotitoli (se disponibili).

Lingua principale per i sottotitoli

Selezionare la lingua preferita per i sottotitoli e le informazioni sugli eventi. Se la lingua selezionata non è disponibile, i sottotitoli non vengono visualizzati e viene selezionata la prima lingua disponibile per le informazioni sugli eventi.

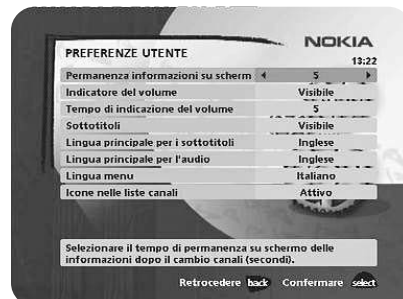
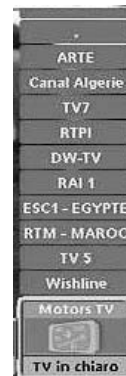
Lingua principale per l'audio

Selezionare la lingua preferita per l'audio. Se questa non è disponibile, viene selezionata la prima lingua disponibile.

Lingua menu

Qui è possibile selezionare la lingua in cui si desidera che vengano visualizzati i menu.

Icone lista canali

Se si desidera accociare visivamente la lista dei canali TV e Radio, è possible nascondere le icone e mostrare solamente i nomi dei canali. Vedi figura a destra.

"Attivo"

"Spento"

Controllo ☛ Mod. canali

Da questi menu, è possibile creare e modificare gli elenchi dei canali preferiti. E' possibile aggiungere, cancellare, ridenominare e riorganizzare l'ordine dei canali all'interno degli elenchi dei canali preferiti.

Gli elenchi "All TV" o "All Radio" possono contenere centinaia di canali.Creando i propri elenchi di canali preferiti, è possibile gestire i canali secondo le proprie esigenze.

Importante quando si effettuano modifiche relative ai canali!

Prima di cominciare, selezionare l'elenco (TV o radio) che si desidera modificare. Premendo il tasto **select** e selezionando "Modifica dei canali", è possibile modificare i canali TV (mentre

si guarda la TV) oppure i canali Radio (mentre si ascoltano i canali Radio).
Una volta effettuata la selezione, TV o Radio, utilizzare il **cursore sinistra/destra** per selezionare il nome dell'elenco che si desidera modificare.

Creare la lista

Da qui è possibile creare i propri elenchi di canali preferiti, contenenti i canali che si guardano con più frequenza. E' necessario assegnare a ciascun elenco un nome specifico come, ad esempio, "Sport" o "Film". I nuovi elenchi creati compaiono all'interno di una nuova cartella nella riga orizzontale del navigatore.

Quando si seleziona uno degli elenchi di canali preferiti, si vedono solo quei canali indicati nell'elenco.

Una volta assegnato un nome all'elenco, premere il tasto **select** e selezionare "Aggiungere/eliminare canali" dal menu.

E' possibile creare fino ad otto elenchi per i canali TV e Radio.

Come assegnare un nome

Questa procedura è identica sia che si specifichi un nome per la prima volta sia che si modifichi un nome già esistente.

- Spostarsi sulla posizione per specificare un nuovo carattere usando il **cursore sinistra/destra**.
- Se si commette un errore, è possibile cancellare i caratteri verso sinistra premendo il tasto **txt** tante volte quanto necessario.
- Immettere il nome come indicato di seguito:

  Premere il tasto numerico corrispondente al carattere desiderato: una volta per il primo carattere, due volte per il secondo e così via.

  I caratteri disponibili sono elencati di seguito.

❶	. , - ? ! 1	❻	m n o 6 Ö Ô Ñ Ó Ò
❷	a b c 2 Å Ä Á Á Â C Ã	❼	p q r s 7 $
❸	d e f 3 É É Ë Ê	❽	t u v 8 Ü Ù Ú
❹	g h i 4 Î Ï Í Ì	❾	w x y z 9
❺	j k l 5	⓿	Spazio 0

- Se una lettera è associata allo stesso tasto di quella precedente, attendere qualche secondo oppure premere il **cursore destra** per spostarsi di una posizione e quindi selezionare la lettera.
- Per passare dalle lettere maiuscole a quelle minuscole e viceversa, usare il tasto **opt**.
- Per inserire uno spazio, premere il tasto **0**.

NAVIGATORE NAVI™ BARS

Eliminare la lista

Per eliminare completamente un elenco di canali preferiti, selezionare l'elenco da rimuovere con il **cursore sinistra/destra** e premere **select**.

Rinominare la lista

E' possibile assegnare un nuovo nome ad un elenco esistente seguendo le istruzioni riportate nel paragrafo "**Come assegnare un nome**".

Riordinare le liste

Se si sono creati numerosi elenchi di canali preferiti, è possibile definire la sequenza in cui gli elenchi vengono visualizzati.

- Con il **cursore destra**, contrassegnare l'elenco che si desidera spostare in una nuova posizione.
- Spostare l'elenco nella posizione desiderata con il **cursore su/giù** e premere il **cursore sinistra**.
- Premere **select** per confermare la nuova posizione.

Aggiungere/eliminare canali

Da questo menu, si aggiungono ed eliminano i canali dagli elenchi di canali preferiti. Come base per la selezione dei canali, si utilizza l'elenco "All TV" o "All radio".

Premendo **info**, è possibile aggiungere o rimuovere un canale.Il piccolo riquadro all'estrema destra su ogni riga risulterà vuoto nel caso di canali eliminati, mentre nel caso di canali aggiunti conterrà una «x». Accanto al nome del canale possono essere visualizzati tre diversi simboli (★ = nuovo canale non ancora visualizzato. = canale criptato in base alle informazioni di servizio. = canale bloccato dall'utente).

- Spostarsi sul canale desiderato con il **cursore su/giù**.
- Premere **opt** per visualizzare il canale.
- Aggiungere/rimuovere i canali premendo **info**.
- Quando si è pronti, confermare la selezione ed uscire dal menu premendo **select**.

Riordinare i canali

Da qui è possibile organizzare l'ordine dei canali all'interno dell'elenco dei preferiti.

- Con il **cursore destra**, contrassegnare il canale che si desidera spostare in una nuova posizione all'interno dell'elenco.
- Spostare il canale nella posizione desiderata con il **cursore su/giù** e premere il **cursore sinistra**.
- Premere **select** per confermare la nuova posizione.

Chiudere i canali

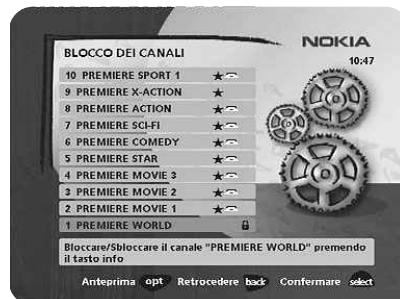
Per accedere a questo menu verrà richiesto di immettere il codice di accesso.
Il codice preimpostato in fabbrica è 1234.

Da qui è possibile bloccare (e poi sbloccare) i canali presenti in uno qualsiasi degli elenchi, ad esempio per impedirne la visione ai bambini. Accanto al nome del canale possono essere visualizzati tre diversi simboli (★ = nuovo canale non ancora visualizzato. [simbolo] = canale criptato in base alle informazioni di servizio. 🔒 = canale bloccato dall'utente).

Selezionare il canale che si desidera bloccare e premere **select**. Ripetere la procedura per ciascun canale che si vuole bloccare. Quando si blocca un canale in uno degli elenchi, quel canale verrà automaticamente bloccato in tutti gli altri elenchi.

- Premere **opt** per visualizzare il canale.

Un canale bloccato sarà contrassegnato con il simbolo del lucchetto.

- Premere **select** per confermare.

Controllo ☛ Mod. Satelliti

E' possibile aggiungere un nuovo satellite al sistema. E' anche possibile modificare o cancellare i satelliti esistenti.

Come aggiungere un nuovo satellite

- Selezionare "Aggiungi Satellite".
- Premere **select**.
- Immettere il nome del nuovo satellite (per informazioni su come immettere un nome, vedere pagina 23).
- Immettere la posizione (in gradi) con i tasti numerici.
- Selezionare l'orientamento: Est o Ovest.
- Premere **select** per salvare le impostazioni.

Prima di poter vedere i canali dal nuovo satellite, è inoltre necessario fare quanto segue:

In caso di antenna fissa:

- Selezionare "Configurazione Antenna" nel Navigatore.
- Seguire le istruzioni riportate a pagina 17 o 18. Selezionare il nome del nuovo satellite sulla riga 3 (pagina 17) o 4 (pagina 18).
- Orientare l'antenna verso il nuovo satellite. **Nota**: In caso di satellite definito dall'utente **non** si riceve un'immagine TV sullo sfondo dello schermo. Quando la potenza del segnale è ottimale:
- Premere **select** per confermare le nuove impostazioni.
- Premere **back** per tornare a Navigator.
- Selezionare "Canale" nel navigatore.
- Selezionare "Ricerca Manuale" o "Ricerca avanzata".
- Immettere le impostazioni per frequenza del transponder, polarizzazione, ecc. relative al nuovo satellite.
- Premere **select** per avviare la procedura di ricerca canali.
- Quando sullo schermo compare un messaggio che indica che "sono stati rilevati X nuovi canali TV e X nuovi canali radio", premere **select** per salvare i nuovi canali.

NAVIGATORE NAVI™ BARS

I nuovi canali vengono salvati ed aggiunti agli elenchi dei canali TV e Radio.

Quando l'antenna è controllata da un motore:

- Selezionare "Canale" nel navigatore.
- Selezionare "Ricerca Manuale" o "Ricerca avanzata".
- Selezionare il nome del nuovo satellite.
- Immettere le impostazioni per frequenza del transponder, polarizzazione, ecc. relative al nuovo satellite.
- Rivolgere l'antenna verso il nuovo satellite con "Regolare il motore". **Nota**: In caso di satellite definito dall'utente **non** si riceve un'immagine TV sullo sfondo dello schermo. Se si immettono i PID, è possibile ottenere un'anteprima dell'immagine TV. Controllare la potenza del segnale (AGC). Quando la potenza del segnale è ottimale:
- Premere **select** per avviare la procedura di ricerca canali.
- Quando sullo schermo compare un messaggio che indica che "sono stati rilevati X nuovi canali TV e X nuovi canali radio", premere **select** per salvare i nuovi canali.

I nuovi canali vengono salvati ed aggiunti agli elenchi dei canali TV e Radio.

Modifica Satelliti

E' possibile modificare le impostazioni relative al nome, alla posizione e all'orientamento di un satellite definito dall'utente. Nel caso di un satellite preprogrammato è consentita solo la ridenominazione.

Eliminare Satellite

E' possibile cancellare solo i satelliti definiti dall'utente.

Eliminando un satellite, vengono eliminati anche i relativi canali.

Controllo ☛ Timer

Informazioni generali

E' possibile programmare il Mediamaster in modo che si avvii e interrompa ad un orario prestabilito.

Questa funzione è molto utile quando si desidera registrare un programma ma non si ha la possibilità di avviare/interrompere la registrazione oppure quando si desidera ricevere un messaggio di avviso per ricordare che sta per iniziare un programma che non si vuole perdere.

Nota! La funzione timer è disponibile solo se il ricevitore è in standby.

Impostazione del timer

- In primo luogo, selezionare "Lista canali" con il **cursore sinistra/destra**.
- Quindi, spostarsi su "Canale" per selezionare il canale TV/ Radio desiderato.

NAVIGATORE NAVI™ BARS

- Impostare la data usando i tasti numerici (aa/mm/gg).
- Se si immette una cifra errata, è possibile cancellarla con il **cursore sinistra**.
- Impostare l'ora di avvio e quella di interruzione usando i tasti numerici.

L'ora di avvio e quella di interruzione non devono mai coincidere. Se si prova ad immettere un'ora di avvio/interruzione già selezionata, comparirà un messaggio di avvertenza.

- Premere **select** per salvare l'impostazione oppure **back** per annullarla.
- Premere due volte back per uscire da Navigator e tornare in modo visione.
- Premere "⏻" per mettere il Mediamaster in standby.

E' possibile preimpostare fino ad un massimo di 8 eventi. Questi verranno memorizzati in base all'ora di avvio.

E' possibile cancellare un evento preimpostato premendo il **cursore destra**.

- Premere **back** per annullare la cancellazione e **select** per cancellare l'evento.

Controllo ☛ Informazioni

Quando ci si rivolge al fornitore del servizio oppure ad un centro di assistenza tecnica, potrebbero venire richieste le informazioni presenti su questo menu.

Questo menu fornisce informazioni generali relative all'hardware ed al software del Mediamaster.

Controllo ☛ Modulo di AC e Viaccess

Da questi menu è possible ottenenere le informazioni relative al fornitore del servizio.

Impostazioni ☛ Antenna

Per accedere a questo menu verrà richiesto di immettere il codice di accesso.
Il codice preimpostato in fabbrica è 1234.

La procedura è identica a quella eseguita alla Prima installazione. Fare riferimento a pagina 15.

NAVIGATORE NAVI™ BARS

Impostazioni ☛ Canale

Per accedere a questo menu verrà richiesto di immettere il codice di accesso.
Il codice preimpostato in fabbrica è 1234.

La procedura è identica a quella eseguita alla Prima installazione. Fare riferimento a pagina 19.

Aggiornamento dei canali tramite un PC

Dal sito Web Nokia (www.nokia.com), è possibile scaricare un software Windows™ per l'aggiornamento degli elenchi di canali attraverso la **porta seriale** di un PC. Il connettore per la porta seriale si trova sul pannello posteriore del Mediamaster (vedere pagina 10).

Impostazioni ☛ TV

Per accedere a questo menu verrà richiesto di immettere il codice di accesso.
Il codice preimpostato in fabbrica è 1234.

Da qui è possibile definire le impostazioni audio/video del ricevitore.

- Premere **opt** per visualizzare un'immagine TV sullo sfondo.

Formato dello schermo TV

Selezionare il formato dello schermo TV.
Il formato 4:3 è il formato standard della maggior parte degli apparecchi TV.
Selezionare 16:9 per apparecchi TV a grande schermo (wide screen).

Posizione delle grafiche del Mediamaster

Regolare la posizione orizzontale dell'immagine TV con il **cursore sinistra/destra**.

Impostazione grado di trasparenza

Regolare il livello di trasparenza della grafica nei menu usando il **cursore sinistra/destra**.

Selezionare il formato audio digitale

Selezionare il formato audio per l'uscita digitale (l'uscita audio in alto sul retro del Mediamaster). AC-3 quando il suono viene trasmesso in formato digitale Dolby™, PCM per il suono digitale standard.

Formato dell'immagine

Se si dispone di un apparecchio TV con formato immagine 4:3 e la trasmissione avviene nel formato 16:9, è possibile selezionare Schemo pieno o Letterbox.

Con Schemo pieno lo schermo risulterà completamente occupato, ma a destra e a sinistra dell'immagine vi saranno dei troncamenti.

Con Letterbox si otterrà un'immagine completa, ma si avranno dei bordi neri al di sopra e al di sotto dell'immagine.

'Schermo pieno'

'letterbox format'

Impostazioni ☛ Modem

Informazioni generali

Alcuni fornitori consentono di ordinare alcuni programmi, ad esempio i film, mediante un modem telefonico esterno.

Di solito, non è necessario modificare alcuna delle impostazioni di seguito riportate. Queste servono per rendere possibile l'utilizzo di un modem esterno che accetti i comandi AT.
Per maggiori informazioni sui comandi AT, consultare la documentazione del modem di cui si dispone.

Prefisso

Se la connessione passa per un centralino, immettere il numero che attiva la linea.

Codice internazionale di chiamata

In un numero telefonico internazionale, questa sequenza sostituirà il segno '+' seguito dal prefisso del paese, dal prefisso della città e dal numero telefonico. La lunghezza massima per il numero è di quattro cifre.

Inizializzazione del modem

Nella maggior parte dei casi, è possibile lasciare questo campo vuoto. All'inizio, verificare il sistema senza immettere alcun valore.

Velocità dati

In questo campo viene indicata la velocità di trasferimento dei dati fra il Mediamaster e il modem. Nella maggior parte dei casi, i modem sono in grado di rilevare la velocità di trasferimento automaticamente.

Il valore predefinito è 57600 bit/s. Se il modem non risponde, immettere un valore più basso.

Impostazioni ☛ Accesso

Per accedere a questo menu verrà richiesto di immettere il codice di accesso.
Il codice preimpostato in fabbrica è 1234.

Le impostazioni di seguito riportate possono essere modificate da questo menu.

Controllo accesso

Selezionare «Si» o «No» per attivare o disattivare il controllo degli accessi in tutti i menu.

Blocco del ricevitore

Se si seleziona «Si», sarà necessario immettere il codice di accesso ogni volta che si avvia il Mediamaster dal modo standby.

Controllo limite d'età

Se si desidera dare accesso a tutti i tipi di programma, selezionare «No».

Se si seleziona «Si», è possibile bloccare i programmi non adatti ai ragazzi.

Limite d'età

Selezionare un limite di età tra i 3 ed i 18 anni sulla relativa riga.

Tuttavia, si ricordi che non tutti i fornitori del servizio rendono disponibili i codici necessari per queste funzioni durante le loro trasmissioni.

Cambiare il codice di accesso

Da qui è possibile cambiare il codice di accesso standard 1234. NON DIMENTICARLO! Senza tale codice non si avrà accesso ad alcuna delle funzioni per le quali è indispensabile specificarlo!
Se lo si dimentica, ci si deve rivolgere ad un Centro di assistenza tecnica autorizzato Nokia in grado di fornire il supporto necessario.

Impostazioni ☛ Orario

Per accedere a questo menu verrà richiesto di immettere il codice di accesso.
Il codice preimpostato in fabbrica è 1234.

L'ora viene impostata con il **cursore su/giù**, con incrementi o decrementi di 1/2 ora alla volta. E' anche possibile regolare i minuti utilizzando il c**ursore sinistra/destra**.

Impostazioni ☛ Agg. software

Per l'aggiornamento del Mediamaster, sarà possibile scaricare nuove versioni del software di sistema via satellite o con un software Windows™ fornito da Nokia. Da questo menu, è possibile scaricare il nuovo software soltanto via satellite. Il nuovo software può includere funzioni totalmente nuove o migliorate per menu esistenti.

Accedere a questo menu per verificare l'esistenza di un nuovo software. Se è disponibile un nuovo software e si desidera procedere con l'aggiornamento, tutte le impostazioni precedenti, il codice di accesso, i canali preferiti e via dicendo verranno cancellati!

IMPORTANTE L'aggiornamento via satellite può durare un po'.

Durante il processo di scaricamento software non bisogna MAI spegnere il Mediamaster, né usare il telecomando o scollegare il cavo d'antenna/LNB. Altrimenti si danneggia il software e si dovrà intervenire presso il servizio di assistenza tecnica.

NAVIGATORE NAVI™ BARS

Verificare gli ultimi aggiornamenti software disponibili sul sito Web Nokia (www.nokia.com).

Dal sito Web Nokia (www.nokia.com), è possibile scaricare un software Windows™ per l'aggiornamento degli elenchi di canali attraverso la **porta seriale** di un PC. Il connettore per la porta seriale si trova sul pannello posteriore del Mediamaster (vedere pagina 10).

Impostazioni ☛ Reinstallaz

Per accedere a questo menu verrà richiesto di immettere il codice di accesso.
Il codice preimpostato in fabbrica è 1234.

Usare questa opzione **solo** se si deve avviare dall'inizio la procedura di installazione completa. Se si continua da qui, **tutte** le impostazioni precedenti, le limitazioni, i canali preferiti e così via saranno cancellati!

Se non si desidera eseguire la reinstallazione, è possibile uscire da questo menu quando viene visualizzato il relativo messaggio premendo back.

Giochi

- Quando la categoria giochi è evidenziata, scegliere un gioco e premere **info** per avere le istruzioni su come giocare.
- Premere **select** per iniziare il gioco.
- Premere il tasto **back** per terminiare il gioco.

MODO VISIONE

Informazioni generali

Di seguito vengono descritte le funzioni di base del Mediamaster durante la visione di programmi TV via satellite o l'ascolto di programmi radio sempre via satellite.

La disponibilità di alcune delle funzioni descritte in questo manuale dipende dal fornitore del servizio; tali funzioni possono essere utilizzate soltanto se incluse nei dati associati al programma trasmesso.

Si noti che alcuni dei canali rilevati possono essere criptati e pertanto non possono essere visualizzati.

Oltre alle normali funzioni come l'accensione o lo spegnimento del Mediamaster (modo standby), la regolazione del volume e così via (fare riferimento alla descrizione generale del telecomando), vi sono alcune altre utili funzioni che saranno descritte in questa parte del manuale.

E' sempre possibile uscire da qualsiasi menu in qualunque momento, senza modificare le impostazioni, tenendo premuto il tasto **back** per alcuni secondi.
Se si sta ascoltando la Radio e non si preme alcun tasto sul telecomando, l'immagine scompare dopo 2 minuti.

Dati associati ai programmi trasmessi

Ogni volta che si cambia canale, vengono visualizzati per alcuni secondi i dati relativi al programma corrente (sul menu «Preferenze utente» si può selezionare il tempo di visualizzazione di questi dati).

I dati visualizzati includono:
Ora corrente.
Elenco canali.
Nome e numero canale.
Nome del programma in corso e di quello successivo.
L'ora di inizio e l'ora finale del programma in corso.
Una barra che indica il tempo trascorso dall'inizio del programma in corso.
L'ora di inizio e l'ora finale del programma successivo.

I dati associati ai programmi verranno visualizzati solo se inclusi nella trasmissione. In caso contrario, verrà visualizzato un messaggio che indica che non vi sono dati disponibili.

Nome e numero canale

Informazioni sul programma corrente

Ora corrente

Informazioni sul programma successivo

Lista canali

MODO VISIONE

Informazioni dettagliate sui programmi

Il Mediamaster è in grado di visualizzare informazioni sia sui programmi in corso che su quelli che verranno trasmessi successivamente.

Questa procedura è identica sia per il modo TV che per il modo Radio.

Premendo il tasto **info** mentre si guarda la TV, viene visualizzata una barra contenente le informazioni relative ai programmi. Premendo nuovamente **info**, vengono visualizzate le informazioni relative al programma in corso e a quello successivo. E' possibile usare il **cursore sinistra/destra** per passare dalle informazioni sul programma in corso a quelle sul programma successivo e viceversa.

Non è possibile cambiare canale mentre è visualizzata la barra delle informazioni.

Se sono disponibili più informazioni di quelle visualizzate, usare il **cursore su/giù** per scorrerle.

- Premere **info** o **back** per tornare al modo TV/Radio.

Impostazioni temporanee

Premendo il tasto **opt**, si apre un menu in cui è possibile specificare impostazioni **temporanee**. Le impostazioni effettuate in questo "menu opzioni" sono valide esclusivamente per il programma che si sta guardando. Se si esce da un programma e poi vi si ritorna, le impostazioni temporanee non saranno più attive.

Lingua audio

Se disponibile, è possibile scegliere tra le varie lingue in cui avviene la trasmissione.

Lingua sottotitoli

Se disponibile, è possibile scegliere tra le varie lingue per i sottotitoli.

Formato

Se si dispone di un apparecchio TV con formato immagine 4:3 e la trasmissione avviene nel formato 16:9, è possibile selezionare Schermo pieno o Letterbox per cambiare il formato dell'immagine.

Con Schermo pieno lo schermo risulterà completamente occupato in verticale, ma a destra ed a sinistra dell'immagine vi saranno dei troncamenti.
Con Letterbox si otterrà un'immagine completa, ma si avranno dei bordi neri al di sopra e al di sotto dell'immagine.

- Premere **opt** o **back** per tornare al modo TV/Radio.

MODO VISIONE

Scambio TV (0)

Con il tasto **0** è possibile passare dalla TV analogica terrestre, al videoregistratore ed ai segnali TV satellitari analogici e digitali e viceversa.

Teletext

Premendo il tasto **txt**, viene richiamata una pagina del teletext (sempre che questo servizio sia disponibile). Selezionare le pagine del teletext tramite i tasti numerici sul telecomando.

- Per richiamare rapidamente le varie pagine disponibili indicate sullo schermo, premere il **cursore sinistra/destra**.
- Visualizzare alternativamente le ultime due pagine premendo **0**.
- Premendo **select** dopo avere selezionato il numero desiderato, la pagina che interessa viene richiamata sullo schermo.
- Premere **info** per nascondere quanto visualizzato in una pagina del teletext ad eccezione del titolo. Vedere la figura 2.
- A volte una pagina del teletext può contenere delle sottopagine. In tal caso, nella parte inferiore dello schermo, sono presenti i relativi numeri di pagina. Vedere la figura 3. Per vedere una sottopagina, premere **select** quando non è evidenziato alcun numero di pagina. Per scorrere le varie sottopagine, usare il **cursore sinistra/destra**. Nota: potrebbe trascorrere qualche istante prima che tutte le sottopagine siano disponibili per la selezione.
- Premere **txt/back** per tornare al modo TV/Radio.
- Premere **select** su un numero selezionato per andare a quella pagina.
- Premere **txt/back** per tornare al modo TV/radio.

Il **cursore su/giù** consente di passare alla pagina del teletext precedente o successiva.

Sulla maggior parte dei nuovi apparecchi TV è possibile utilizzare il relativo telecomando per accedere ed usare le funzioni teletext durante la visione dei canali TV digitali (a tale funzione si fa generalmente riferimento come VBI).

Figura 1

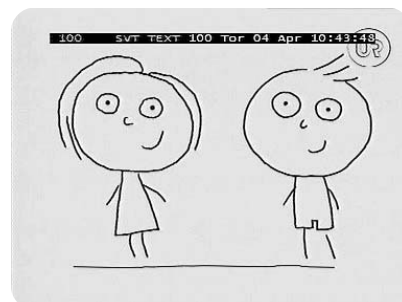



Figura 2

Figura 3 Numeri di pagina

GLOSSARIO

AC-3
Sistema di codifica audio digitale multicanale.

Accesso
Autorizzazione ad usare il sistema di codifica per acquistare/ordinare programmi TV.

AGC
Automatic Gain Control.

AUX
Ausiliare.

BER
Bit Error Rate. Misura della qualità del segnale.

C/N
Carrier to Noise. Misura della qualità del segnale.

Codice di sblocco per le limitazioni della visione
Un codice a quattro cifre memorizzato sul Mediamaster. Usato per bloccare il Mediamaster.

DiSEqC
Sistema DiSEqC™ (Digital Satellite Equipment Control); bus di comunicazione fra i ricevitori satellitari e i dispositivi periferici utilizzando solo il cavo coassiale esistente.

DVB
Il gruppo Digital Video Broadcast è stato creato per definire un ambito tecnico per l'introduzione di sistemi di trasmissione video digitale.

GHz
Il prefisso «Giga» sta per miliardo e «Hertz» sta per cicli al secondo. I segnali nella gamma GHz sono spesso chiamati microonde.

Limitazioni della visione
Una funzione che consente ai genitori di «bloccare» l'accesso ai programmi non adatti ai bambini. Un programma «bloccato» può essere «sbloccato» solo immettendo lo speciale codice di accesso.

LNB (convertitore a basso rumore) o LNBF
Un'unità elettronica montata sulla parabola satellitare. Essa riceve i segnali riflessi dalla parabola e li converte in segnali utilizzabili dal Mediamaster.

MHz
Il prefisso «Mega» sta per milione e «Hertz» sta per cicli al secondo.

MPEG
Moving Picture Experts Group. Organismo istituito dalla ISO (International Standards Organisation) per definire i principi fondamentali di un sistema di codifica e compressione delle immagini.

PCM
Pulse Code Modulation. Formato audio digitale non compresso.

PID
Packet Identifier.

PCR
Program Clock Reference.

Polarizzazione
La polarizzazione consente di inserire diversi programmi nella stessa banda di frequenza. I segnali da un satellite vengono trasmessi con la polarizzazione lineare (verticale o orizzontale) oppure con la polarizzazione circolare (destra o sinistra).

Programma TV via satellite criptato
Alcuni programmi TV via satellite vengono trasmessi in formato criptato.

RCA
Connettore coassiale usato per collegare il Mediamaster ad un amplificatore esterno.

Rete
Un numero di canali digitali trasmessi da un'unica fonte. Raggruppati sotto diverse testate nell'elenco dei programmi.

RF
Radiofrequenza (nota come HF in alcuni paesi).

RGB
Red, Green, Blue. I segnali dei colori vengono trasmessi attraverso cavi separati ed offrono un'immagine TV ad alta qualità.

RS 232
Porta per la trasmissione dati seriale standard.

SatScan
SatScan è un sistema di posizionamento ad un cavo che consente la ricezione di 29 diverse posizioni satellitari preprogrammate in un intervallo di +/- 60 gradi.

SCART
Un connettore a 21 piedini usato per il collegamento di Mediamaster, videoregistratori ed apparecchi TV. Noto anche come Euroconnettore o connettore Peritel.

S/PDIF
Formato interfaccia digitale. Uscita audio digitale.

Symbol rate
Dimensione della trasmissione del pacchetto digitale.

SW
Software. Codifica di programma.

TS
Transport stream.

VCR
Abbreviazione di videoregistratore.

SOLUZIONE DEI PROBLEMI

Problema	Possibili cause	Soluzione
Il LED sul pannello frontale non si illumina/non si accende.	Cavo di alimentazione non collegato.	Controllare che il cavo di alimentazione sia collegato alla presa di corrente.
LED di sinistra rosso.	Il Mediamaster è in modo standby.	Premere il tasto standby o un qualsiasi tasto numerico per accendere il Mediamaster disattivando il modo standby.
Assenza di immagine audio o video.	La parabola satellitare non punta al satellite. Segnale assente o debole.	Orientare la parabola. Controllare l'indicatore del livello del segnale in uno dei sottomenu della ricerca canali. Controllare il collegamento dei cavi, l'LNB ed altri dispositivi collegati tra l'LNB ed il ricevitore o orientare la parabola.
	L'LNB è guasto.	Sostituire l'LNB.
Assenza di immagine audio o video sul transponder con modulazione orizzontale.		Aumentare la tensione dell'LNB di 0,5 V dal menu Configurazione del Sistema se si usa un cavo lungo.
Immagini disturbate/errore di puntamento.	La parabola satellitare non punta al satellite.	Orientare la parabola.
	Segnale troppo forte.	Collegare un attenuatore di segnale all'ingresso LNB.
	Parabola satellitare troppo piccola.	Installare una parabola più grande.
	Fattore rumore LNB troppo alto.	Installare un LNB con un fattore rumore più basso.
	L'LNB è guasto.	Sostituire l'LNB.
Sullo schermo non compare alcun menu di Benvenuto alla prima accensione di Mediamaster.	Il sistema è collegato tramite cavi SCART e l'apparecchio TV non è in modo AV/EXT.	Se il sistema è collegato tramite cavi SCART, impostare l'apparecchio TV sull'adeguato ingresso AV.
Si è eseguita una registrazione di un canale satellitare digitale ed il programma, tutto o in parte, non risulta registrato.	Il Mediamaster non è stato lasciato sul canale appropriato.	Se si esegue una registrazione da una TV satellitare digitale, il Media-master deve essere lasciato sul canale da cui si desidera registrare.
	Il sistema è collegato tramite cavi SCART ed il videoregistratore non è in modo AV/EXT.	Se il sistema è collegato tramite cavi SCART, impostare il videoregistratore sull'adeguato ingresso AV.
Il telecomando non funziona. Compare un messaggio sullo schermo.	Batteria esaurita.	Sostituire le batterie (entrambe).
	Il telecomando non è correttamente indirizzato.	Indirizzare il telecomando verso il ricevitore. Verificare che nulla ostruisca il pannello frontale.
	Il Mediamaster è in modo standby.	Controllare se il LED indicatore 2 posto sul frontale lampeggia quando si preme un tasto. In caso contrario, sostituire le batterie (entrambe).

SOLUZIONE DEI PROBLEMI

Problema	Possibili cause	Soluzione
Si è dimenticato il proprio codice di accesso segreto.		Rivolgersi al fornitore del servizio. Si otterrà l'aiuto necessario per definirne un altro.
Durante l'aggiornamento del software entrambi i LED lampeggiano contemporaneamente (luce rossa) per qualche secondo prima che il sistema si avvii.	Errore durante lo scaricamento del software.	Riprovare ad aggiornare il software più tardi.
Durante lo scaricamento del software entrambi i LED rossi lampeggiano alternativamente.	Segnale assente o debole.	Controllare il collegamento dei cavi, l'LNB ed altri dispositivi collegati tra l'LNB ed il ricevitore oppure orientare la parabola.
In seguito all'aggiornamento del software o quando si avvia il Mediamaster entrambi i LED lampeggiano contemporaneamente (luce rossa).	Errore di sistema.	- Scollegare il cavo di alimentazione. Ricollegarlo; il Mediamaster proverà a scaricare in nuovo software via satellite. - Provare ad aggiornare il software di sistema usando un cavo seriale. - Contattare il proprio rivenditore.

Cosa fare qualora non si riesca a risolvere il problema
Se si sono tentate tutte le possibili soluzioni suggerite sopra senza però risolvere il problema, rivolgersi al proprio rivenditore o fornitore del servizio.

SPECIFICHE TECNICHE

Standard di trasmissione DVB, MPEG 2

Ingresso LNB / sintonizzatore

Connettore	1 di tipo F (LNB)
Freq. di ingresso RF	950-2150 MHz
Livello potenza ingresso RF	da -20 a -65 dBm
Tens. di alimentazione	13 /18 V ±5%
Corrente max	500 mA, protezione da sovracorrente
Tensione di controllo DiSEqC	22 kHz, 0,65 V pp Tone burst A/B o level 1.2
Impedenza RF	75 Ω

SCART TV

Uscita video	1 V pp (±1 dB) / 75 Ω
Uscita audio	0,5 V rms / R L >10 kΩ
Uscita RGB	RGB interno
Larghezza di banda RGB	5,8 MHz ±3 dB
Uscita fast blanking	Interno o da SCART AUX
Uscita status	0/6/12 V / R L 10 kΩ

SCART AUX

Uscita video	1 V pp (±1 dB) / 75Ω
Ingresso video	1 V pp / 75 Ω
Uscita audio	0,5 V rms / R L >10 kΩ
Ingresso audio	0,5 Vr ms / R L >10 kΩ
Ingresso status	0/6/12 V / R L >10Ω

AUDIO DIGITALE (S/PDIF)

Connettore	1 x RCA

AUDIO R L

Connettore	2 di tipo RCA (R + L)
Uscita	0,5 V rms ± 0,5 dB/ R L 10 kΩ

SERIALE (RS 232) Dati seriali

Connettore	Maschio D-sub a 9 piedini
Segnali	RS232, max. 57600 bits/s

Piedino:

1 DCD	(Data Carrier Detect) non collegato
2 RXD	(Ricezione dati)
3 TXD	(Trasmissione dati)
4 DTR	(Data Terminal Ready) impostato su alto
5 GND	(Massa segnale)
6 DSR	(Data Set Ready) non collegato
7 RTS	(Ready To Send)
8 CTS	(Clear To Send)
9 RI	(Ring Indicator) non collegato

20 2
21 1

Pannello frontale

2 LED, tasti: ⏻ , ▼ ▲ (standby, numero progr. su/giù)

Dati generali

Codice articolo Il codice modello, versione e numero di serie si trovano su un'etichetta all'interno dell'apparecchio.

Il ricevitore Nokia Mediamaster 210 S/216 S, a cui questo manuale d'uso si riferisce, è conforme al Dereto Legislativo 17/05/1999 n. 191, ed è distribuito da Nokia Svenska AB.

Tensione di alimentazione	110-240 V CA, 47-63 Hz
Max consumo energetico	20 W a 500 mA di carico su LNB
Consumo energetico in standby	5 W
Temperatura di esercizio da	+5° C a +40° C
Temperatura di immagazzinamento	da - 40° C a +65° C
Umidità	da 25 a 90 % umidità relativa
Distanza max per l'uso del telecomando	10 metri
Dimensioni (l x p x h)	250 x 275 x 80 mm
Peso	circa 1050 g

Prese SCART

	TV	AUX
1	Usc. audio can. dx	Usc. audio can. dx
2	-	Ing. Audio can. dx
3	Usc. audio can. sx	Usc. audio can. sx
4	Massa audio	Massa audio
5	Massa blu RGB	Massa
6	-	Ing. audio can. sx
7	Usc. segnale blu RGB	-
8	Usc. tensione commutaz.	Ing. tensione commutaz.
9	Massa verde RGB	Massa
10	Colleg. al piedino 10 in SCART AUX	
11	Usc. segnale verde RGB	-
12	-	-
13	Massa rossa RGB	Massa
14	Massa fast blanking	Massa
15	Usc. segnale rosso RGB	-
16	Uscita fast blanking	-
17	Massa uscita video	Massa uscita video
18	Massa	Massa ingresso video
19	Uscita video	Uscita video
20	-	Ingresso video
21	Massa (telaio)	Massa (telaio)

STRUTTURA DEI MENU SULLO SCHERMO

Prima installazione

Menu "Prima installazione"

Lingua
English, Deutsch, Français, Spanish, Italian, ...

Selezione antenna/satellite
Configurazione di 1 antenna/1 LNB
Configurazione Multisatellite/DiSEqC
Configurazione del motore antenna

Regolazione antenna
Tipo LNB
Tensione offset LNB
Satellite
Canale predefinito

Ricerca dei canali
Ricerca automatica
Ricerca manuale
Ricerca manuale avanzata

Esecuzione della ricerca canali
CNN
CNN Radio
MTV
ARD ......

Regolazione dell'orologio
19:35

Immagine

Navigatore Navi Bars

Menu "Prima installazione" (Codice) — **Reinstallaz**

Agg. software

Informazioni di sistema
Versione Hardware
Software del sistema
Versione Boot software

Informazioni

Orario

Regolazione dell'orologio (Codice)
11:33

Impostazione programmazioni
Lista canali
Canale
Data
Orario di inizio
Orario di termine

Lista programmazioni
__/__/__ -:- -:- _______
__/__/__ -:- -:- _______
__/__/__ -:- -:- _______
__/__/__ -:- -:- _______
__/__/__ -:- -:- _______

Timer

Accesso

Limitazioni d'accesso (Codice)
Controllo d'accesso
Blocco del ricevitore
Controllo limite d'età
Llimite d'età
Cambiare il codice d'accesso

Modifica satelliti
Nome del satellite
Posizione
Est/Ovest

Configurazione satellite
Aggiungi satellite
Modifica satelliti
Eliminare satellite

Mod. satelliti

TV (Codice)

Impostazioni TV (Codice)
Formato schermo TV
Centratura immagine in modo RGB
Imposta il grado di trasparenza
Selezionare il formato audio digitale
Formato immagine

Modifica canali
Crear una lista
Cancellare la lista
Rinomina la lista
Riordinare le liste
Aggiungere/eliminare canali
Riordinare i canali
Bloccare i canali

Mod. canali

Canale

Ricerca dei canali (Codice)
Ricerca automatica
Ricerca manuale
Ricerca manuale avanzata

***Regolazione antenna**
Canale predefinito
Regolare il motore

Ricerca canali manuale
frequnza transponder
Polarizzazione
Symbol rate
Ricerca network
**PID Video
**PID Audio
**PID PCR
*Regolare il motore

Ricerca canali avanzata
Frequenza transponder
Polarizzazione
Symbol rate
Ricerca network
PID Video
PID Audio
PID PCR
*Regolare il motore

Regolazione antenna
Tipo LNB
Tensione offset LNB
Satellite
Canale predefinito

Configurazione antenna/commutator
Porta del commutator
Tipo LNB
Tensione offset LNB
Satellite
Canale predefinito

Preferenze utente
Tempo di permanenza delle infomazioni
Indicatore del volume
Tempo di indicazione del volume
Sottotitoli
Lingua principale per i sottotitoli
Lingua principale per l'audio
Lingua menu
Iconi lista canali

Preferenze

Antenna

Selezione dell'antenna/satellite (Codice)
Configurazione di 1 antenna/1 LNB
Configurazione Multisatellite/DiSEqC
Configurazione del motore antenna

Selezione del tipo di commutatore
Commutatore DiSEqC 2 ingressi
Commutatore DiSEqC 4 ingressi
Commutatore Mini DiSEqC

Configurazione motore antenna
Tipo di motore
Tipo LNB
Tensione offset LNB
Canale ASTRA predefinito
Regolazione antenna su ASTRA
Impostare il limite Est
Impostare il limite Ovest
Eliminare i limiti

Tutte le radio — **Radio in chiaro** — **Controllo** — **Impostazioni** — **Giochi** — **Tutte le TV** — **TV in chiaro**

*Visible solo quando si esegue una configurazione antenna motorizzata.
**Visible solo quando si ricerca un satellite definito dall'utente.